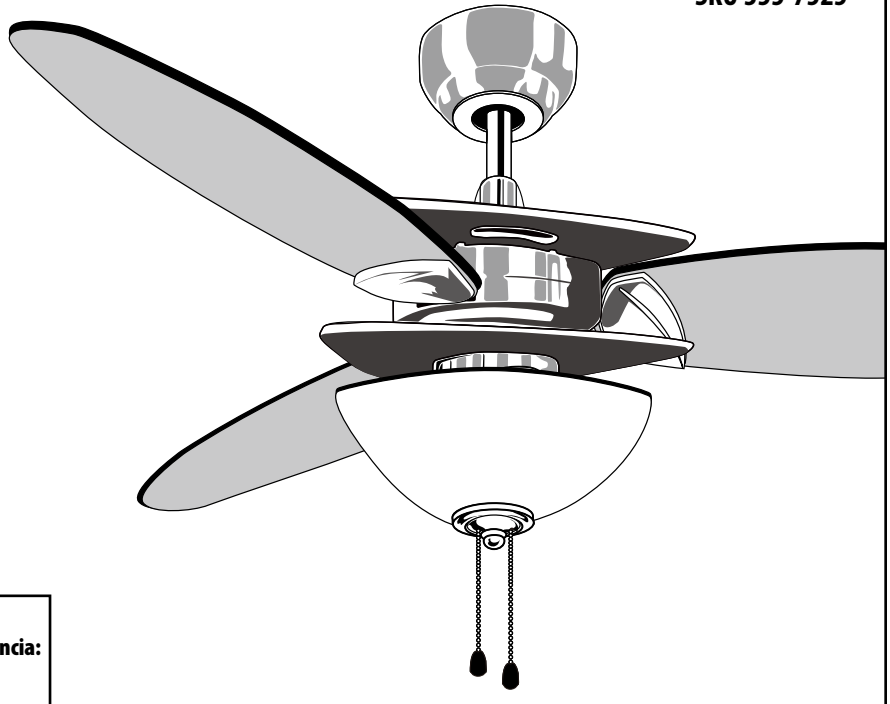
ETL-ES-Twilight-WH10

TURN OF THE CENTURY™

SKU 355-7525



OWNER'S MANUAL
MANUAL DEL USUARIO

Twilight

Please write model number here for future reference: /
Por favor, incluya el número del modelo aquí para futura referencia:

Net Weight:	**LBS**
Peso Neto:	**KGS**

Intertek

NOM-ANCE

SAFETY TIPS

OBSERVE THE FOLLOWING: READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS

WARNING: TO REDUCE THE RISK OF FIRE, ELECTRIC SHOCK, OR PERSONAL INJURY, MOUNT TO OUTLET BOX MARKED "ACCEPTABLE FOR FAN SUPPORT", AND USE THE OUTLET SCREWS PROVIDED WITH THE OUTLET BOX. MOST OUTLET BOXES COMMONLY USED FOR THE SUPPORT OF LIGHTING FIXTURES ARE NOT ACCEPTABLE FOR FAN SUPPORT AND MAY NEED TO BE REPLACED. CONSULT A QUALIFIED ELECTRICIAN IF IN DOUBT.

1. Installation work and electrical wiring must be done by qualified person(s) in accordance with all applicable codes and standards (ANSI/NFPA 70-1999), including fire-rated construction.
2. Use this unit only in the manner intended by the manufacturer. If you have any questions contact the manufacturer.
3. After making the wire connections, gently push connections into the outlet box with wire nuts pointing up. The wires should be spread apart with the grounded conductor and the equipment-grounding conductor on one side of the outlet box and ungrounded conductor on the other side of the outlet box.
4. Before you begin installing the fan, switch the power off at the service panel and lock service disconnecting means to prevent power from being switched on accidentally. When the service disconnecting means cannot be locked, securely fasten a prominent warning device, such as a tag, to the service panel.
5. Be cautious! Read all instructions and safety information before installing your new fan. Review the accompanying assembly diagrams.
6. When cutting or drilling into the wall or ceiling, do not damage electrical wiring and other hidden utilities.
7. Make sure the installation site you choose allows the fan blades to rotate without any obstructions. Allow a minimum clearance of 7 feet from the floor to the trailing edge of the blade.
8. To reduce the risk of fire, electric shock, or personal injury, this fan must be mounted to an outlet box marked suitable for fan support, and use the mounting screws provided with the outlet box. (Mounting must support at least 35 lbs.)
9. WARNING! Do not bend the blade holders during installation to the motor, balancing or during cleaning. Do not insert foreign object between the rotating blades.
10. Attach the mounting bracket using only the hardware supplied with the outlet box. Fan is only to be mounted to an outlet box marked "Acceptable for Fan Support".
11. WARNING! To reduce the risk of fire or electric shock, do not use this fan with any solid state fan speed control device, or variable speed control.
12. If this unit is to be installed over a tub or shower, it must be marked as appropriate for the application.
13. NEVER place a switch where it can be reached from a tub or shower.
14. The combustion airflow needed for safe operation of fuel-burning equipment may be affected by this unit's operation. Follow the heating equipment manufacturer's guideline safety standards such as those published by the National Fire Protection Association (NFPA), and the American Society for Heating, Refrigeration and Air Conditioning Engineers (ASHRAE) and the local code authorities.
15. Before servicing or cleaning unit, Switch the power off at the Service panel and lock service disconnecting means to prevent power from being switched on accidentally. When the service disconnecting means cannot be locked, securely fasten a prominent warning device, such as a tag, to the service panel.
16. All set screws must be checked and re-tightened where necessary before installation.

TOOLS REQUIRED

Phillips Screwdriver Wire Cutters Pliers Step Ladder

CONSEJOS DE SEGURIDAD

HAGA LO SIGUIENTE: LEA Y GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

ADVERTENCIA: PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIO, DESCARGA ELÉCTRICA O LESIONES PERSONALES, MONTE EL VENTILADOR EN UNA CAJA DE EMBUTIR ROTULADA "ADECUADA PARA VENTILADORES", Y UTILICE LOS TORNILLOS DE MONTAJE INCLUIDOS CON LA CAJA DE EMBUTIR. LA MAYORÍA DE LAS CAJAS DE EMBUTIR UTILIZADAS NORMALMENTE PARA ARTEFACTOS DE ILUMINACIÓN NO SON ADECUADAS PARA VENTILADORES Y DEBERÍAN SER REEMPLAZADAS. SI TIENE PREGUNTAS, CONSULTE A UN ELECTRICISTA CERTIFICADO.

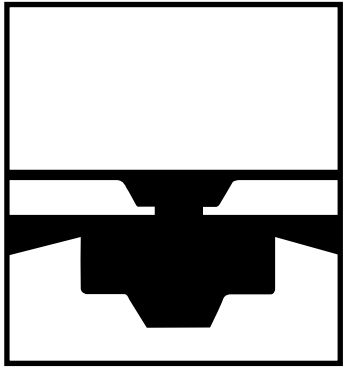
1. El trabajo de instalación y el cableado eléctrico los deben efectuar personas calificadas cumpliendo con todos los códigos y las normas aplicables (ANSI/NFPA 70-1999), incluyendo las de incendio.
2. Use esta unidad sólo de la manera en que el fabricante quiere que se haga. Si tiene dudas, llame al fabricante.
3. Después de hacer las conexiones, empuje con cuidado las conexiones dentro de la caja de empalmes con los conectores de cables mirando hacia arriba. Se deben separar los cables: el conductor de puesta a tierra y el conductor de puesta a tierra del equipo a un lado de la caja de embutir, y el conductor que no tiene puesta a tierra del otro lado de la misma.
4. Antes de comenzar a instalar el ventilador, apague la alimentación en el panel de servicio y bloquee el medio de desconexión del servicio para evitar que se encienda accidentalmente. Cuando no se puede bloquear el medio de desconexión del servicio eléctrico, fije de manera segura y un dispositivo de advertencia prominente, como un rótulo, al panel de servicio.
5. ¡Tenga cuidado! Lea todas las instrucciones y la información de seguridad antes de instalar su ventilador nuevo. Revise los diagramas de montaje incluidos.
6. Al cortar o perforar una pared o el cielo raso, no dañe el cableado eléctrico y otras instalaciones de servicios públicos ocultos.
7. Asegúrese de que el sitio para la instalación que escoja permita que el ventilador gire libremente sin obstrucciones. Deje un espacio mínimo de 7 pies desde le piso hasta el borde posterior de la paleta.
8. Para reducir el riesgo de incendios, choques eléctricos o lesiones personales, este ventilador se debe montar sobre una caja de embutir que tenga una marca que indique que es adecuada para soportar un ventilador. Además debe utilizar los tornillos correspondientes incluidos con la caja de embutir. (El montaje debe soportar por lo menos 15.87 kgs.)
9. ¡ADVERTENCIA! No doble los soportes para las paletas durante la instalación al motor, al balancear o durante la limpieza. No inserte objetos extraños entre las paletas mientras giran.
10. Fije el soporte de montaje usando sólo la tornillería suministrada con la caja de embutir. El ventilador sólo se debe montar en una caja de embutir marcada "Acceptable for Fan Support" (Aceptable para soportar ventiladores).
11. ¡ADVERTENCIA! Para reducir el riesgo de incendios o choques eléctricos, no use este ventilador con un dispositivo de control de velocidad de estado sólido para ventilador, o un control de velocidad variable.
12. Si esta unidad se instalará sobre una bañera o una ducha, debe estar identificada como adecuada para ese tipo de aplicación.
13. NUNCA coloque un interruptor donde se pueda alcanzar desde una bañera o una ducha.
14. Es posible que la operación de esta unidad afecte el flujo de aire de combustión necesario para la operación segura de equipo que quema combustible. Siga la directrices de seguridad del fabricante de equipo de calefacción como las publicadas por la Asociación Nacional de Protección Contra Incendios (National Fire Protection Association, NFPA), y la Sociedad Americana para Ingenieros de Calefacción, Refrigeración y Aire Acondicionado (American Society for Heating, Refrigeration and Air Conditioning Engineers, ASHRAE) y las autoridades del código local.
15. Antes de efectuar tareas de servicio o limpieza en la unidad, apague la alimentación en el panel de servicio y bloquee el medio de desconexión del servicio para evitar que se encienda accidentalmente. Cuando no se puede bloquear el medio de desconexión del servicio eléctrico, fije de manera segura y un dispositivo de advertencia prominente, como un rótulo, al panel de servicio.
16. Antes de realizar la instalación, es importante comprobar y volver a ajustar todos los tornillos, según corresponda.

HERRAMIENTAS NECESARIAS

Destornillador Phillips Pinzas de corte Pinzas Escalera de mano

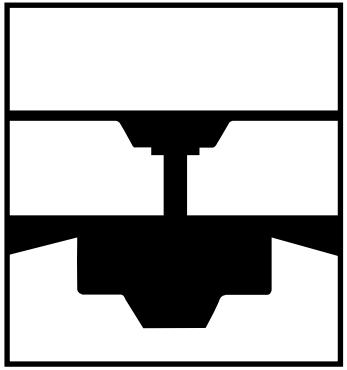
FEATURES
CARACTERÍSTICAS

FLUSH MOUNT INSTALLATION
INSTALACIÓN AL RAS



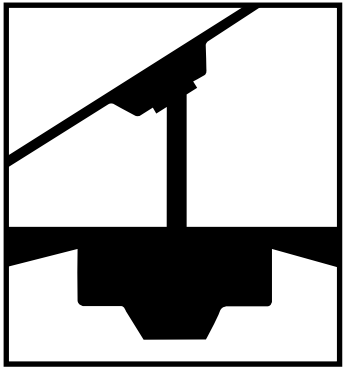
For low ceilings
Para cielorrasos bajos

DOWNROD INSTALLATION
INSTALACIÓN CON VARILLA VERTICAL



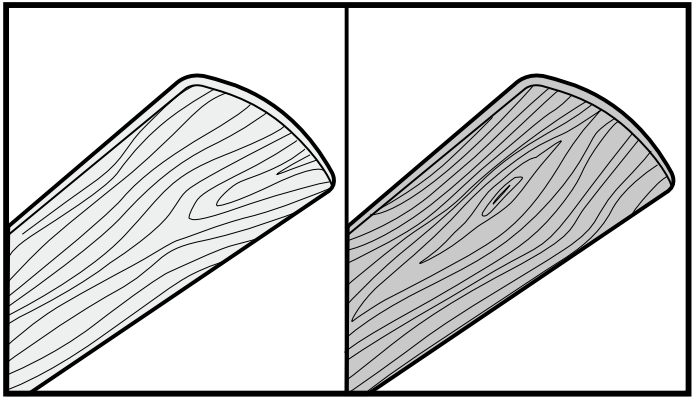
For normal ceilings
Para cielorrasos normales

VAULTED CEILING INSTALLATION
INSTALACIÓN PARA CIELORRASOS ABOVEDADOS



May require a longer downrod (sold separately)
Podría requerir una varilla vertical más larga (se vende por separado)

FEATURES
CARACTERÍSTICAS



COMBO-BLADE

Combo-Blades feature two high quality finishes on one blade. Select the one that best complements your decor, or change the style with just a flip of the blade.

NOTE: Combo-Blade finishes vary, depending upon model.

ASPAS DE DOBLE CARA

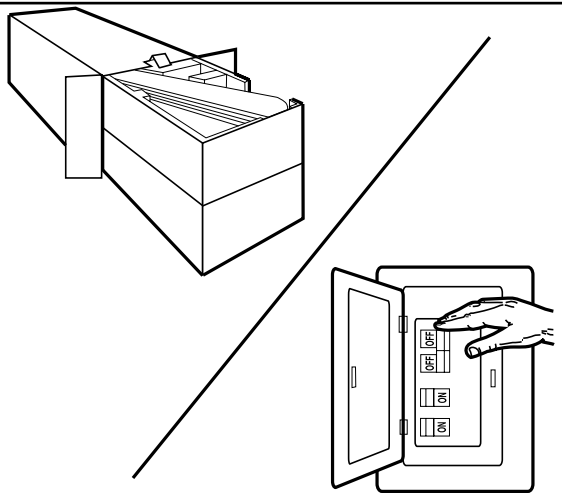
Las aspas del rotor de doble cara presentan dos superficies con un acabado de alta calidad. Invirtiendo las aspas puede Ud. producir un efecto decorativo adaptado a su ambiente o crear una decoración completamente nueva.

Observación: las superficies de las aspas de doble cara son distintas en función del modelo.

PREPARING FOR INSTALLATION

ANTES DE LA INSTALACIÓN

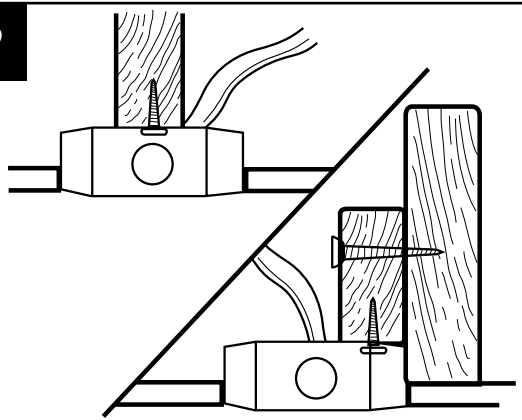
1



Unpack and inspect fan carefully to be certain all contents are included. Turn off power at fuse box to avoid possible electrical shock.

Quite el envoltorio e inspeccione detenidamente el ventilador para verificar que todas las piezas estén incluidas. Apague la alimentación en la caja de fusibles para evitar la posibilidad de descarga eléctrica.

2

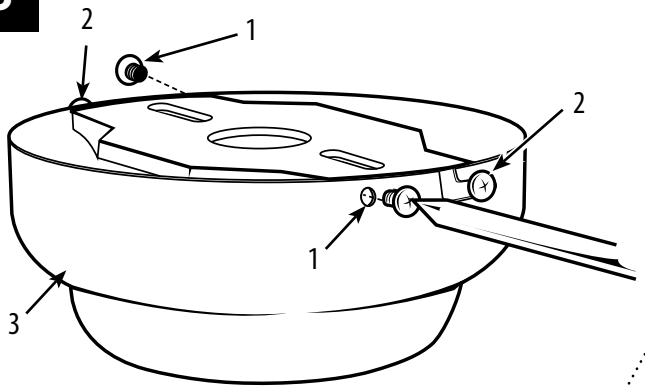


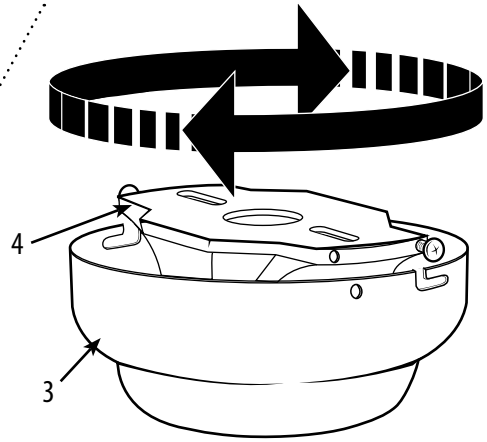
Use metal outlet box suitable for fan support (must support 35 lbs). Before attaching fan to outlet box, ensure the outlet box is securely fastened by at least two points to a structural ceiling member (a loose box will cause the fan to wobble).

Use una caja de embutir de metal adecuada para soportar un ventilador (debe soportar 35 libras). Antes de fijar el ventilador a la caja de embutir asegúrese de que la misma esté fijada de manera segura en por lo menos dos puntos a un miembro estructural del cielo raso (una caja suelta haría que el ventilador oscile).

MOUNTING BRACKET INSTALLATION
INSTALACIÓN CON SOPORTE DE MONTAJE

3



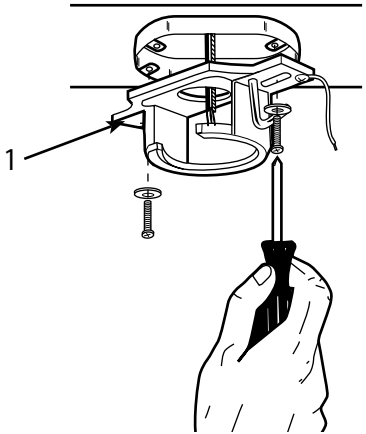


Remove the screws (1) from the two mating holes on the canopy (3). Save these for use in Step 19. Loosen (do not remove) the screws (2) in the mating slots on the canopy (3). Rotate the mounting bracket (4) and remove from the canopy (3).

Quite los tornillos (1) de los dos orificios coincidentes del dosel (3). Guárdelos para usarlos en el paso 19. Afloje (no los retire) los tornillos (2) de las ranuras coincidentes del dosel (3). Rote el soporte de montaje (4) y retire el dosel (3).

MOUNTING BRACKET INSTALLATION
INSTALACIÓN CON SOPORTE DE MONTAJE

4

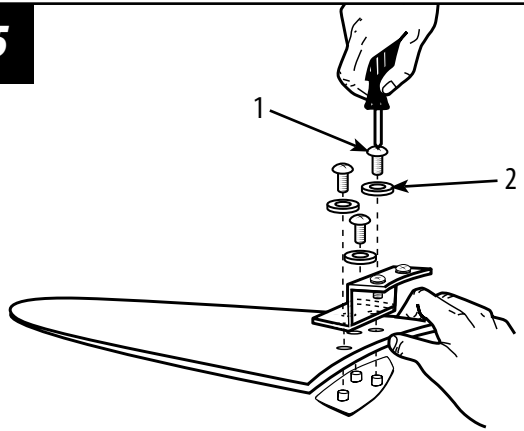


Install mounting bracket (1) to outlet box in ceiling using the screws and washers provided with the outlet box.

Instale el soporte de montaje (1) a la caja eléctrica del techo usando los tornillos y arandelas suministrados con la caja eléctrica.

BLADE INSTALLATION
INSTALACIÓN DE LAS PALETAS

5

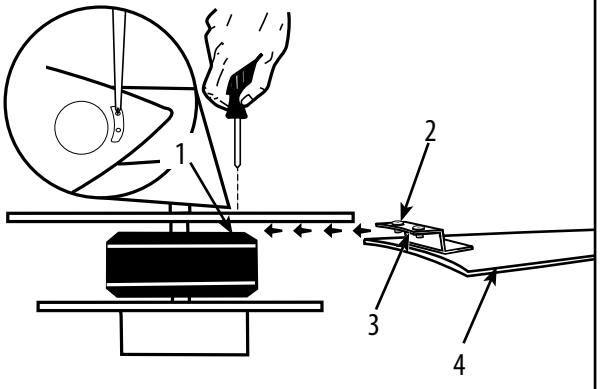


Attach blade brackets to blades using the blade bracket screws (1) and metal or fabric washers (2).

Fije los soportes para paletas a las paletas con los tornillos correspondientes (1) y las arandelas de metal o de tela (2).

BLADE INSTALLATION
INSTALACIÓN DE LAS PALETAS

6



Install blade (4) to motor (1) by inserting blade bracket (3) between upper cover and motor (1). Align holes in motor (1) with blade bracket (3) and upper cover and tighten motor screws (2). (see inset)

Instale el aspa (4) al motor (1) insertanda la abrazadera para aspa (3) entre la cubierta superior y el motor (1). Alinee los orificios del motor (1), la abrazadera de aspa (3) y la cubierta superior (vea el detalle) y apriete los tornillos del motor (2).

MOUNTING OPTIONS
OPCIONES DE MONTAJE

7

Choose a MOUNTING OPTION
Elija una OPCIÓN DE MONTAJE

FLUSH MOUNT OPTION
If flush mount option is selected, proceed to page 10, step 8.

OPCIÓN DE INSTALACIÓN AL RAS
Si elige la opción de montaje al ras, proceda a la página 10, paso 8.

NORMAL DOWNROD OPTION
If installing downrod supplied with fan, proceed to page 11, step 10.

OPCIÓN CON VARILLA VERTICAL PARA CIELORRASO NORMAL
Si instala la varilla vertical incluida con el ventilador, proceda a la página 11, paso 10.

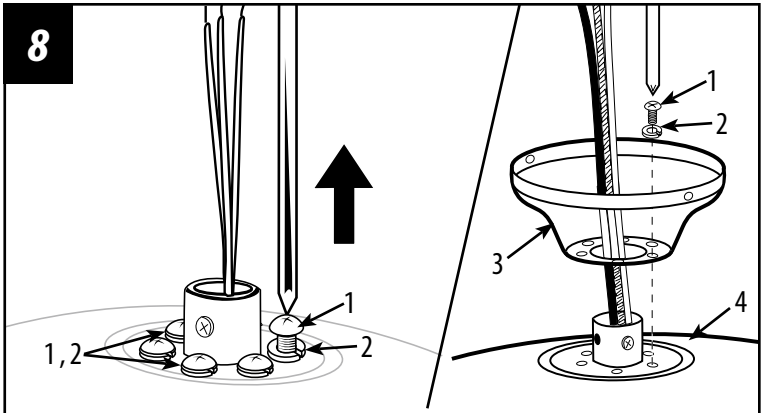
EXTENDED DOWNROD OPTION
If installing with longer downrod than supplied with fan, proceed to page 12, step 12.

OPCIÓN CON VARILLA VERTICAL MÁS LARGA
Si instala una varilla vertical más larga que la que se incluye con el ventilador, proceda a la página 12, paso 12.

FLUSH MOUNT OPTION

OPCIÓN DE INSTALACIÓN AL RAS

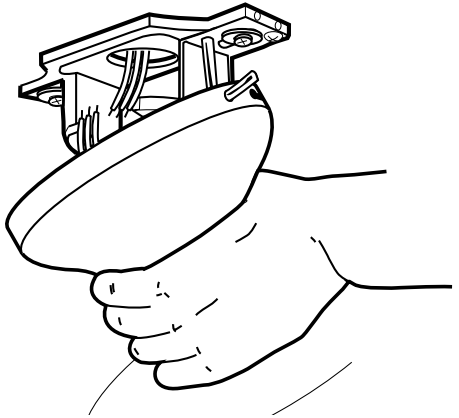
8



Remove three flush mount screws (1) and lock washers (2) from the top of the motor housing (4) and save for later use. Guide motor wires through the base of the canopy (3) as shown. Attach canopy (3) to motor housing (4) using three flush mount screws (1) and lock washers (2) previously removed. Tighten screws securely.

Quite tres tornillos de montaje (1) al ras y arandelas de presión (2) de la parte superior del acoplamiento del motor (4) y guárdelos para usarlos más tarde. Deslice los cables del motor a través de la base del dosel (3) como se indica. Fije el dosel (3) al alojamiento del motor (4) con los tres tornillos de montaje al ras (1) y las arandelas de presión (2) que extrajo previamente. Apriete los tornillos asegurándolos.

9



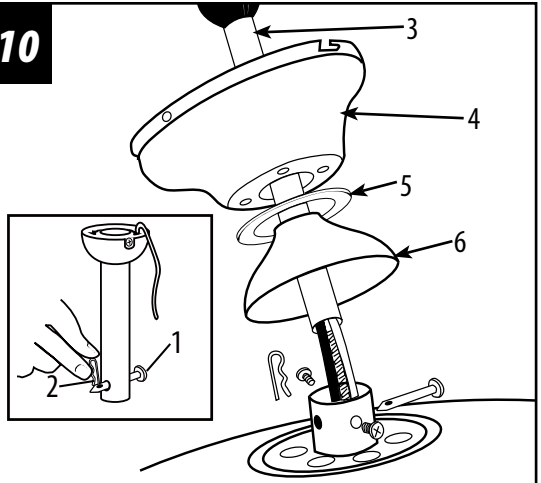
For flush mount option, raise fan assembly and place onto hook from mounting bracket into a closed hole on the canopy. This will allow for hands free wiring. **PROCEED DIRECTLY TO PAGE 15 FOR WIRING OPTIONS.**

Para la opción de montaje al ras, levante el montaje del ventilador, colóquelo sobre el gancho de la placa de montaje y cuélguelo en uno de los agujeros cerrados del dosel. De este modo, tendrá las dos manos libres para hacer el cableado. **PARA LAS OPCIONES DE CABLEADO, PROCEDA DIRECTAMENTE A LA PÁG. 15**

NORMAL DOWNROD OPTION

OPCIÓN CON VARILLA VERTICAL PARA CIELORRASO NORMAL

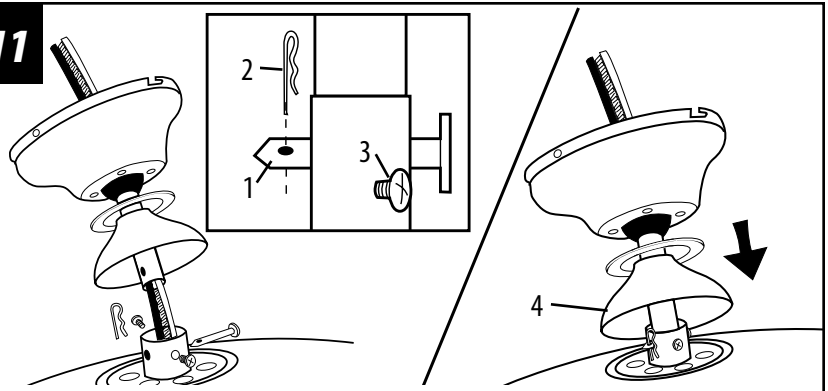
10



Remove clamp pin (2) and cross pin (1) from the downrod. Place downrod assembly (3) into canopy (4), canopy cover ring (5) and coupling cover (6).Feed motor wires though the downrod assembly (3).

Quite el pasador tipo prensa (2) desde el pasador transversal (1) de la vara. Coloque el conjunto de la varilla vertical (3) dentro del dosel (4), el anillo de la cubierta del dosel (5) y la cubierta del acoplamiento (6). Pase los cables del motor a través del conjunto de la varilla vertical (3).

11



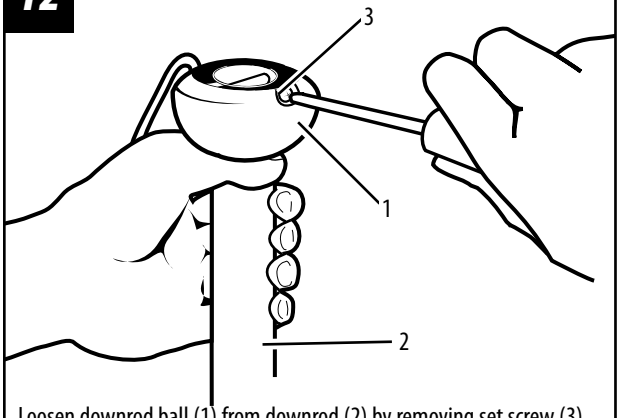
Insert downrod into downrod coupling. Make sure to align hole in downrod with the hole in downrod coupling. Install cross pin (1) through coupling and downrod. Insert keeper pin (2) into cross pin until it snaps into place. Tighten set screws (3) in coupling. Slide coupling cover (4) over the downrod coupling.
PROCEED TO PAGE 14, STEP 15.

Inserte la varilla vertical en el acoplamiento de la varilla vertical. Asegúrese de que el orificio de la varilla vertical y el del acoplamiento de la varilla vertical estén alineados. Instale el pasador transversal (1) pasándolo por el acoplamiento y la varilla vertical. Inserte el pasador de retención (2) en el pasador transversal hasta que escuche un chasquido que indique que está en la posición adecuada. Ajuste los tornillos de fijación (3) en el acoplamiento. Deslice la cubierta del acoplamiento (4) sobre el acoplamiento de la varilla vertical.
PROCEDA A LA PÁG. 14, PASO 15.

EXTENDED DOWNROD OPTION

OPCIÓN CON VARILLA VERTICAL MÁS LARGA

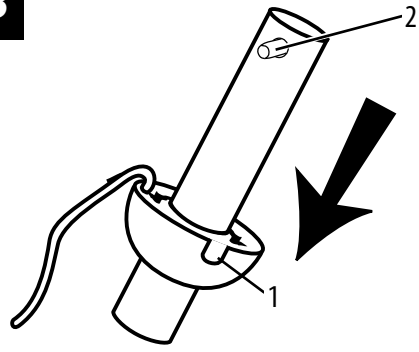
12



Loosen downrod ball (1) from downrod (2) by removing set screw (3).

Afloje la esfera de la varilla vertical (1) de la varilla vertical (2) quitando el tornillo (3).

13



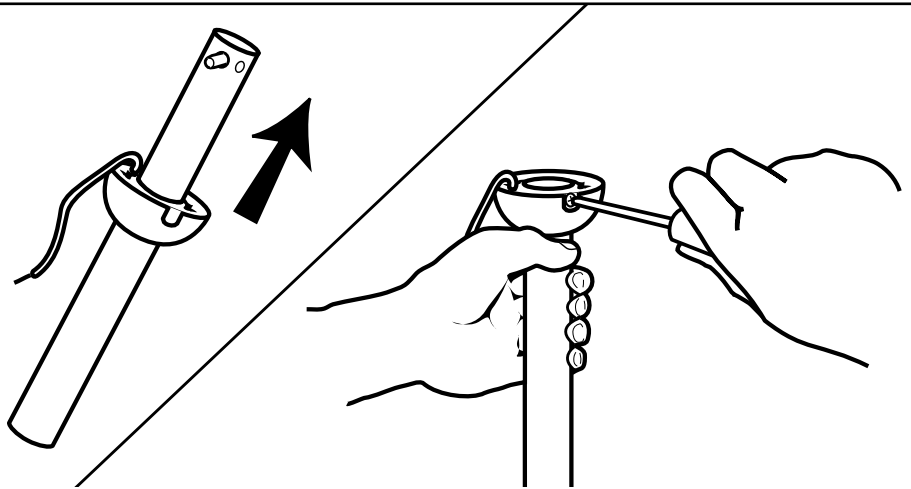
Slide downrod ball (1) off of downrod and remove pin (2).

Deslice la esfera de la varilla vertical (1) hasta separarla de la varilla vertical y quite el pasador (2).

EXTENDED DOWNROD OPTION

OPCIÓN CON VARILLA VERTICAL MÁS LARGA

14



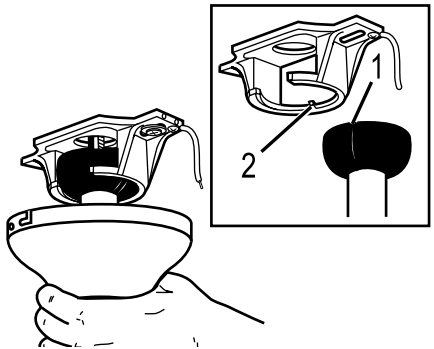
Re-install pin into extended downrod, and slide downrod ball up to the top of the downrod. Re-install set screw to secure ball to downrod. Note: Some extended downrods have a pre-drilled set-screw hole. If a pre-drilled hole is present in the extended downrod, tighten the set screw into the pre-drilled hole in the extended downrod. If no pre-drilled hole exists in the extended downrod, tighten the set screw against the downrod to secure the downrod ball.

Vuelva a instalar el pasador en la varilla vertical más larga y deslice la esfera de la varilla hasta el extremo superior de la misma. Vuelva a insertar el tornillo de fijación para asegurar la esfera a la varilla vertical. Nota: Algunas varillas verticales más largas tienen un agujero previamente perforado para el tornillo. Si la varilla vertical más larga tiene un agujero previamente perforado, ajuste el tornillo en el agujero previamente perforado de la varilla vertical más larga. Si la varilla vertical más larga no tiene un agujero previamente perforado, ajuste el tornillo sobre la varilla vertical para asegurar la esfera de la misma.

MOUNTING

MONTAJE

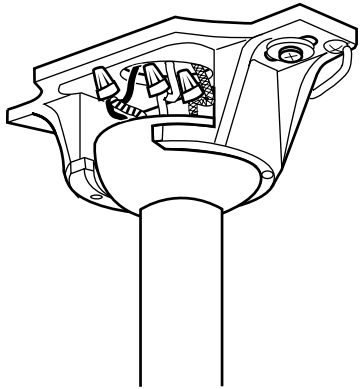
15



Carefully lift fan assembly onto mounting bracket. Rotate fan until notch on downrod ball (1) engages the ridge on the mounting bracket (2). This will allow for hands free wiring.

Levante con cuidado el conjunto del ventilador hasta el soporte de montaje. Gire el ventilador hasta que la muesca de la bola de la varilla vertical (1) calce sobre la saliente del soporte de montaje (2). De este modo, tendrá las dos manos libres para hacer el cableado.

16

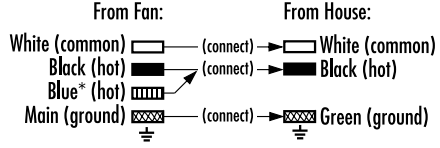


With bracket holding fan assembly, make electrical connections using the following step for wiring instructions.

Con la pieza de montaje sujetando el conjunto del ventilador, haga las conexiones eléctricas de acuerdo a las siguientes instrucciones de cableado.

WIRING OPTIONS
OPCIÓN DE CABLEADO

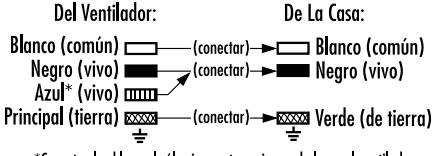
17 PULL CHAIN WIRING OPTION



*Attach blue wire only if attaching light kit with fan.

Follow diagram above to make wiring connections for fan pull chain control.

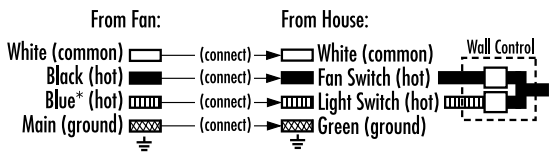
OPCIÓN DE CABLEADO PARA CADENILLA DE TIRO



*Conecte el cable azul sólo si conecta un juego de luces al ventilador.

Siga las instrucciones del diagrama anterior para hacer las conexiones de cableado para el ventilador controlado con cadenilla de tiro.

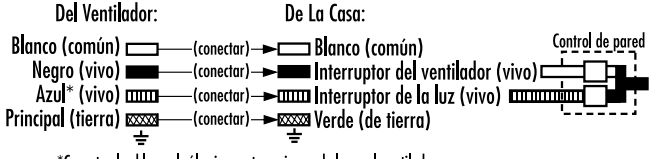
18 WALL CONTROL WIRING OPTION



*Attach blue wire only if attaching light kit with fan.

Follow diagram above to make wiring connections for wall control operation.

OPCIÓN DE CABLEADO PARA CONTROL DE PARED



*Conecte el cable azul sólo si conecta un juego de luces al ventilador.

Siga las instrucciones del diagrama anterior para hacer las conexiones de cableado para el ventilador con control de pared.

SECURE TO CEILING

ASEGURE EL VENTILADOR AL CIELORRASO

19

For flush mount fans, carefully lift fan from the mounting bracket, making sure not to break any wire connections.
For downrod fans, slide the canopy up to the mounting bracket.

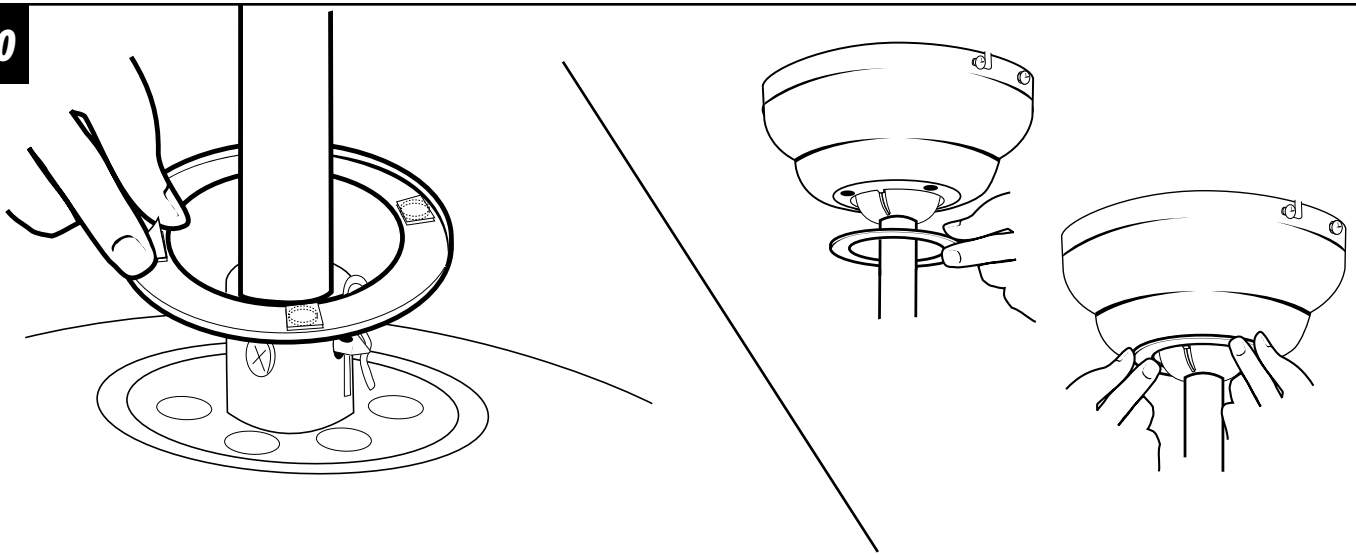
Para ventiladores de instalación al ras, levante con cuidado el ventilador del soporte de montaje asegurándose de que no interrumpa ninguna conexión de los cables.

Para ventiladores con varilla vertical, deslice el dosel hacia arriba hasta el soporte de montaje.

The canopy has two mating slots (1) and two mating holes (2). Position both slots on canopy directly under and in line with two screws in the mounting bracket (3). Lift the canopy, allowing the two screws to slide into the mating slots. Rotate the canopy until both screws from the mounting bracket drop into the slot recesses. Tighten screws securely. Install two screws into the mating holes of the canopy and tighten to secure the canopy to the mounting bracket.

El dosel tiene dos ranuras coincidentes (1) y dos orificios coincidentes (2). Coloque ambas ranuras del dosel directamente abajo y en línea con los dos tornillos del soporte de montaje (3). Eleve el dosel, permitiendo que los dos tornillos se deslicen dentro de las ranuras. Gire el dosel hasta que ambos tornillos del soporte de montaje caigan dentro de las ranuras. Apriete los tornillos asegurándolos. Instale los dos tornillos en los orificios coincidentes del dosel y ajústelos para asegurar el dosel al soporte de montaje.

20

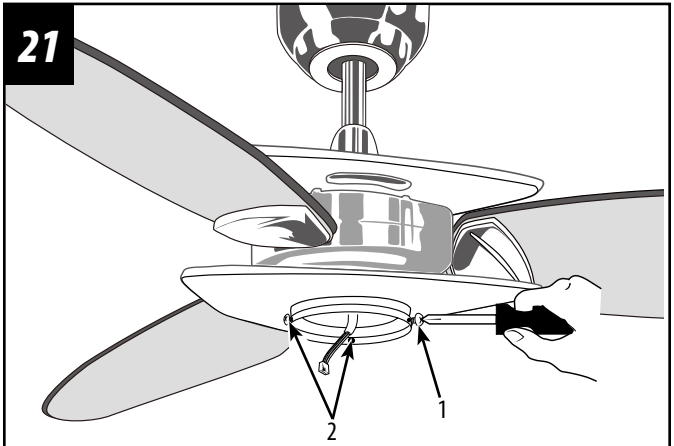


To install the canopy cover ring, peel the backing off the adhesive tape strips on the inside of the cover ring. Slide the cover ring up the downrod and secure to the canopy by gently pressing the adhesive tape to the bottom of the canopy. **CAUTION!**: Be careful and precise when attaching the canopy cover ring to the canopy. Removal and/or replacing of the cover ring may cause adhesive to mar or peel the painted finish from the surface of the canopy.

Para instalar el anillo de la cubierta del dosel, quite la parte posterior de las tiras de cinta adhesiva en el interior del anillo de la cubierta. Deslice el anillo de la cubierta hacia la parte superior de la varilla vertical y asegúrelo al dosel presionando suavemente la cinta adhesiva para que se pegue a la parte inferior del dosel. **¡ADVERTENCIA!** Cuando fije el anillo de la cubierta del dosel al dosel hágalo con mucho cuidado. Al quitar y/o volver a colocar el anillo de la cubierta, el pegamento puede dañar o despegar la pintura de la superficie del dosel.

LIGHT FIXTURE INSTALLATION
INSTALACIÓN DEL ARTEFACTO LUMINOSO

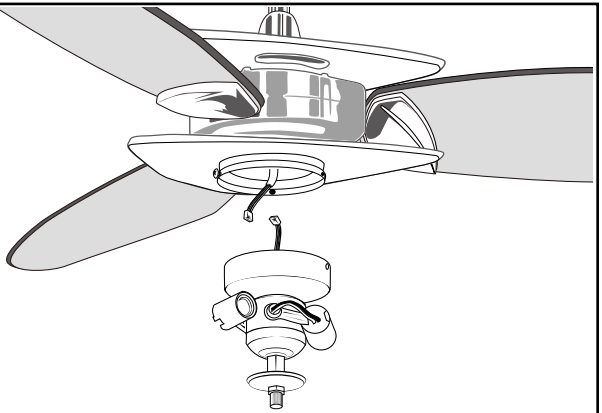
21



Remove one of the screws on the switch housing plate (1), and loosen, (do not remove) the other two (2).

Quite uno de los tornillos de la placa del alojamiento del interruptor (1) y afloje los otros dos (2) sin sacarlos del todo.

22

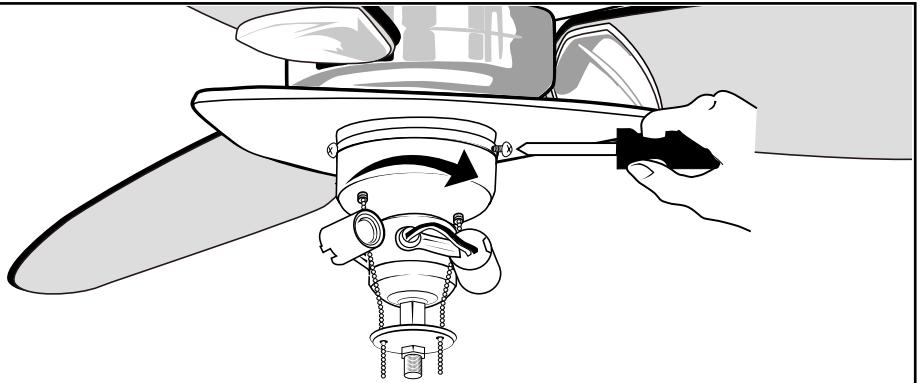


Find the molex connector in the switch housing and the molex connector in the light kit. Slide both together.

Identifique el conector molex en el alojamiento del interruptor y el conector molex en el juego de luces. Deslizando, junte ambos.

LIGHT FIXTURE INSTALLATION
INSTALACIÓN DEL ARTEFACTO LUMINOSO

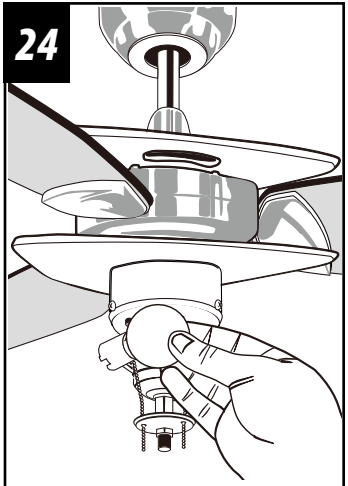
23



Attach the switch housing to the switch housing plate by placing the keyslot holes from the switch housing onto the two protruding screw heads on the switch housing plate. Twist the switch housing until the screwheads engage the keyslots. Install screw removed from switch housing plate (step 21) into the closed hole in the switch housing. Tighten all screws to complete attachment of the switch housing.

Fije el alojamiento del interruptor a la placa correspondiente colocando las ranuras bocallaves del alojamiento sobre las dos cabezas de los tornillos que sobresalen en la placa del alojamiento. Gire el alojamiento del interruptor hasta que las cabezas de los tornillos se enganchen en las ranuras bocallaves. Inserte el tornillo que extrajo de la placa del alojamiento del interruptor (en el paso 21) en el orificio cerrado de dicho alojamiento. Ajuste todos los tornillos para completar la instalación del alojamiento del interruptor.

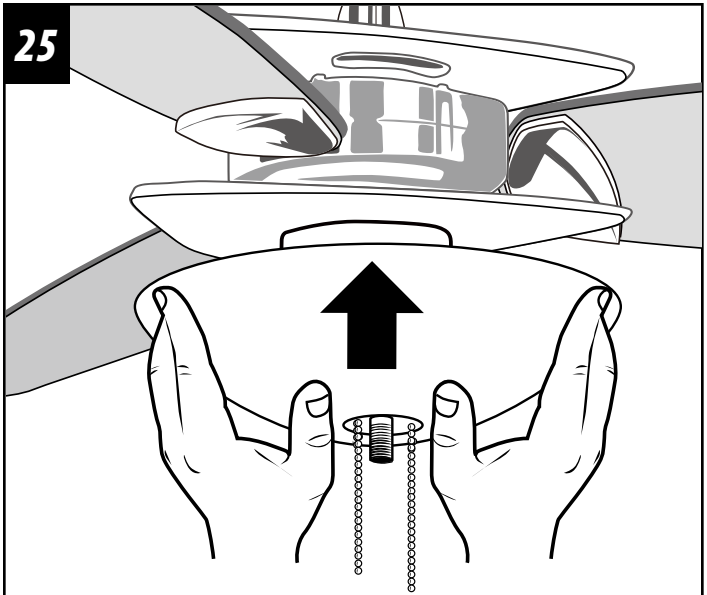
24



Install light bulbs (included).

Instale las bombillas de luz (incluidas).

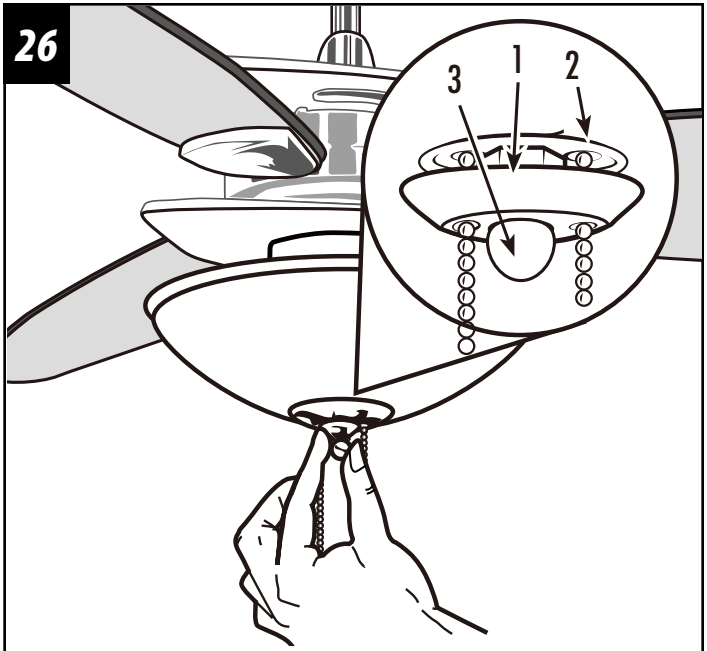
25



Lift the glass up placing it flush onto the light kit.
Note: You must allow the fan and light kit pull chains to go through the center hole in the glass.

Levante la pantalla de vidrio hasta colocarla a ras con el juego de luces.
Nota: Permita que las cadenillas de tiro del ventilador y del juego de luces pasen a través del orificio central de la pantalla de vidrio.

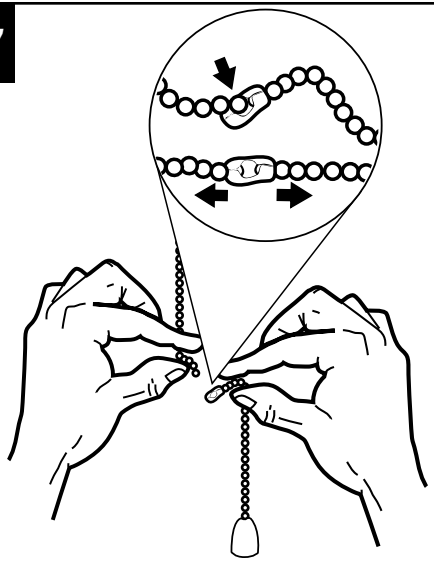
26



Thread the fan and light kit pull chains though the decorative cap (1), and slide the cap up to the glass (2). Secure the decorative cap by tightening the finial (3) onto the threaded pipe.

Enrosque el ventilador y las cadenillas de tiro del juego de luces a través de la tapa decorativa (1) y deslice la tapa hacia arriba hasta la pantalla de vidrio (2). Asegure la tapa decorativa al tubo roscado ajustando el florón (3).

27



Assemble decorative fob and extension chains from hardware bag to fan pull chains by inserting end of chain into chain coupling. Confirm chains are held by lightly pulling both chains in coupling.

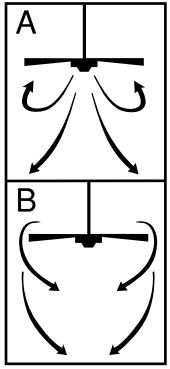
Sujetar las cadenas largas de tiro con las piezas finales correspondientes, a las cadenas del ventilador, introduciendo el extremo de la cadena larga en la pieza de unión. Asegúrese de que las cadenas están bien sujetas, tirando ligeramente de ambas cadenas en la pieza de unión.

OPERATION AND MAINTENANCE

Operation

Turn on the power and check operation of fan. The pull chain controls the fan speeds as follows:
1 pull - high; 2 pulls - medium; 3 pulls - low; 4 pulls - off.
Speed settings for warm or cool weather depend on factors such as room size, ceiling height, number of fans and so on.

The slide switch controls direction, forward or reverse.
Warm weather - (Forward) Fan turns counterclockwise direction. A downward air flow creates a cooling effect.
This allows you to set your air conditioner on a higher temperature setting without affecting your comfort.



Cool weather - (Reverse) Fan turns clockwise direction. An upward airflow moves warm air off the ceiling area.
This allows you to set your heating unit on a lower setting without affecting your comfort.
(Please however refer to point 14 in Safety Tips when operating in this position.)

NOTE: Turn off and wait for fan to stop before changing the setting of the forward/reverse slide switch

Maintenance

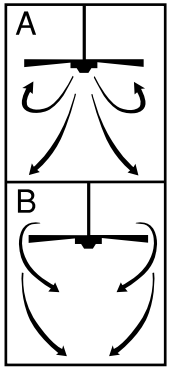
1. Because of the fan's natural movement, some connections may become loose. Check the support connections, brackets, and blade attachments twice a year. Make sure they are secure.
2. Clean your fan periodically to help maintain its new appearance over the years. Do not use water when cleaning. This could damage the motor, or the wood, or possibly cause electrical shock.
3. Use only a soft brush or lint-free cloth to avoid scratching the finish. The plating is sealed with a lacquer coating to minimize discoloration or tarnishing.
4. There is no need to oil your fan. The motor has permanently lubricated bearings.

OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO

FUNCIONAMIENTO

Encienda el ventilador y verifique su funcionamiento. La cadenilla de tiro controla las velocidades del ventilador de la siguiente manera:
1 tirón – rápida; 2 tirones – mediana; 3 tirones – lenta; 4 tirones – apagado.

Las velocidades para clima cálido o frío dependen de factores como el tamaño de la habitación, la altura del techo, el número de \ ventiladores y otros.



El interruptor deslizante controla la dirección, hacia adelante o hacia atrás. Clima cálido – (hacia adelante) El ventilador gira en el sentido contrario al reloj. El flujo de aire hacia abajo crea un efecto refrescante. Esto le permite ajustar su acondicionador de aire a una temperatura más alta sin afectar su comodidad.Clima frío – (hacia atrás) El ventilador gira en el sentido del reloj. El flujo de aire hacia arriba circula el aire caliente que se acumula en el área del techo. Esto le permite ajustar su unidad de calefacción a una temperatura más baja sin afectar su comodidad. (De todos modos, refiérase por favor al punto 14 de la información sobre seguridad cuando utilice el ventilador en esta posición).

NOTA: Apague el ventilador y espere a que se detenga antes de cambiar la dirección hacia adelante/atrás con el interruptor deslizante.

CUIDADO Y MANTENIMIENTO

1. El movimiento natural del ventilador podría hacer que se aflojen algunas conexiones. Verifique las conexiones de soporte, los soportes y los accesorios de las aspas dos veces al año. Cerciórese de que estén fijos.
2. Limpie el ventilador periódicamente para ayudar a mantener su apariencia nueva con los años. No use agua para limpiarlo, ya que podría dañar el motor o la madera o causar una descarga eléctrica.
3. Use sólo un cepillo blando o un trapo sin pelusa para no rayar el acabado. El enchapado está sellado con una capa de laca para minimizar la decoloración o pérdida del brillo.
4. No hay necesidad de lubricar su ventilador. El motor tiene cojinetes de lubricación permanente.

TROUBLESHOOTING GUIDE

If you have difficulty operating your new ceiling fan, it may be the result of incorrect assembly, installation, or wiring. In some cases, these installation errors may be mistaken for defects. If you experience any faults, please check this Trouble Shooting chart. If a problem cannot be remedied, please consult with your authorized electrician and do not attempt any electrical repairs yourself.

TROUBLE	SUGGESTED REMEDY
1. If fan does not start:	1. Check main and branch circuit fuses or circuit breakers. 2. Check wire connections as performed in step #17 or #18 of installation. **CAUTION:** Make sure main power is turned off. 3. Make sure forward/reverse switch is firmly in up or down position. Fan will not operate when switch is in the middle. 4. If the fan still will not start, contact a qualified electrician. Do not attempt to troubleshoot internal electrical connections yourself.
2. If fan sounds noisy:	1. Check to make sure all screws in motor housing are snug (not over tightened). 2. Check to make sure the screws which attach the fan blade holder to the motor are tight. 3. Some fan motors are sensitive to signals from Solid State variable speed controls. DO NOT USe a Solid State variable speed control. 4. Allow "break-in" period of 24 hours. Most noises associated with a new fan will disappear after this period.
3. If fan wobbles:	All blades are weighed and grouped by weight. Natural woods vary in density which could cause the fan to wobble even though all blades are weight-matched. The following procedures should eliminate most of the wobble. check for wobble after each step. 1. Check that all blades are screwed firmly into blade holders. 2. Check that all blade holders are tightened securely to motor. 3. Make sure that canopy and mounting bracket are tightened securely to ceiling joist. 4. If blade wobble is still noticeable, interchanging two adjacent (side by side) blades can redistribute the weight and possibly result in smoother operation.
4. If light does not work:	1. Check to see that the wire connections in the switch housing are connected. 2. Check for faulty light bulbs. 3. If light kit will still not operate, contact a qualified electrician for assistance.

NOTICE

This 'Energy Policy Act 2005' compliant fan includes a device that limits the total wattage of its light fixture to 190 watts.

By installing a combination of light bulbs that exceeds 190 watts or if an electrical surge causes the wattage to exceed 190 watts, the light fixture will either dim the lights to 190 watts or will automatically turn off.

To restore the light levels, make sure the total wattage of the light bulbs does not exceed 190 watts and follow the applicable directions below:

For fans with **Pull Chains:**
Pull the light fixture's pull chain two times to reset the light fixture. If the power to your fan is controlled by a toggle wall switch, it may be necessary to turn the power off and back on at the wall switch.

For fans with **Wall Controls:**
Press the light button on the wall control "off" and "on" once to reset the light fixture.

For fans with **Remote Controls:**
If you verify the wattage and the lights do not turn on, press the light button on the remote control twice to reset the light fixture.

NOTE: If the procedures above do not reset the lights, turn off the main power source, located at the breaker panel or box, and then turn it on again.

GUÍA PARA SOLUCIONAR PROBLEMAS

Si tiene dificultades para hacer funcionar su nuevo ventilador, podría ser a causa del armado, instalación o cableado incorrectos. en algunos casos, estos errores de instalación podrían ser confundidos con defectos. Si experimenta alguna falla, consulte esta guía para solucionar problemas. Si no puede solucionar el problema, consulte a un electricista autorizado y no intente reparar conexiones eléctricas.

PROBLEMA	SOLUCIÓN SUGERIDA
1. Si el ventilador no arranca:	1. Compruebe los fusibles o disyuntores principales y del circuito derivado. 2. Compruebe el cableado del bloque de terminales como lo hizo en el paso No. 17 ó 18 de la instalación. **ADVERTENCIA**: Asegúrese de que la alimentación principal esté apagada. 3. Asegúrese de que el interruptor de marcha adelante/atrás esté firmemente en su posición. el ventilador no funcionará si el interruptor está en el medio. 4. Si el ventilador no arranca, póngase en contacto con un electricista calificado. No intente reparar conexiones eléctricas internas.
2. Si el ventilador es ruidoso:	1. Compruebe para asegurarse de que todos los tornillos del alojamiento del motor estén ajustados (no los apriete demasiado). 2. Compruebe para asegurarse de que los tornillos que fijan el soporte de la paleta del ventilador al motor estén apretados. 3. NO USE un control de velocidad variable de estado sólido. 4. Permita el "rodaje" del ventilador durante un período de 24 horas. La mayoría de los ruidos asociados con el ventilador nuevo desaparecerán después de este período.
3. Si el ventilador oscila:	Todas las paletas se pesan y agrupan según el peso. Las maderas naturales varían en densidad y podrían hacer que el ventilador oscile aún cuando todas las paletas estén agrupadas por peso. Los siguientes procedimientos deberían eliminar la mayoría de los problemas de oscilación. Verifique la oscilación después de cada paso. 1. Verifique que todas las paletas estén firmemente atornilladas a los soportes de las paletas. 2. Verifique que todos los soportes de las paletas estén firmemente aseguradas al motor. 3. Asegúrese de que el dosel y el soporte de montaje estén firmemente asegurados a la viga del cielorraso. 4. Si la oscilación de la paleta sigue siendo visible, es posible que al intercambiar dos paletas adyacentes (lado a lado) se redistribuya el peso y el funcionamiento sea más suave.
4. Si la luz no funciona:	1. Verifique que el conector molex del alojamiento del interruptor esté conectado. 2. compruebe si hay lámparas defectuosas. 3. Si el conjunto de luces no funciona, póngase en contacto con un electricista calificado.

AVISO

Este ventilador, que cumple con las exigencias del 'energy Policy Act 2005 incluye un accesorio que limita el vataje total de su lámpara a 190 vatio

Si usted instala una combinación de bombillas que sobrepasen los 190 vatios o si un sobrevoltaje hace que el voltaje sea superior a 190 vatios, la lámpara regulará la intensidad a 190 vatios o se apagar

Para restablecer el nivel de luminosidad, asegúrese que el vataje total de las bombillas no sobrepase los 190 vatios y siga las indicaciones

Aplicables a **continuación:**
Para ventiladores con Cadenilla de tiro:
Jale la cadenilla de la lámpara dos veces para reiniciarla. Si la energía de su ventilador se controla con un interruptor en la pared, puede ser necesario apagar el interruptor y luego encenderlo.

Para ventiladores con **Control de pared:**
Presione el botón en la pared una vez para apagar y una vez para encender, para así reiniciar la lámpara.

Para ventiladores con **Control remoto:**
Si verifica el vataje y la luz no enciende, presione el botón para la luz en el control remoto dos veces para reiniciar la lámpara.

NOTA: Si los procedimientos mencionados no reinician la lámpara, desconecte la fuente principal de energía, ubicada en el panel o caja de interruptor, y vuélvala a conectar.

Limited Lifetime Warranty

ATTENTION:
PLEASE ATTACH A COPY OF PROOF OF PURCHASE TO THIS DOCUMENT AS PROOF OF PURCHASE
IS REQUIRED FOR ANY WARRANTY CLAIM TO BE PROCESSED.

Before installing your fan, record the following information for your records and warranty assistance.

Model No.: _____
Model Name: _____
Date Purchased: _____
Where Purchased: _____

This Turn of the Century Fan offers a Limited Lifetime Warranty to the original owner against defects in material and workmanship. This warranty is in lieu of all other warranties expressed or implied.

Turn of the Century will repair or replace the parts needed, and/or, replace the ceiling fan, if defective due to faulty materials or workmanship.
Years 1 & 2 – Turn of the Century will repair or replace this ceiling fan.
After Year 2 – Warranty is limited to the motor.

This warranty does not apply to any product fitted with parts or accessories not authorized by Turn of the Century, any glass supplied with this product, light bulbs, damages caused through abuse, accident, improper installation, surges in electric current, acts of third parties, or deterioration of finishes or parts due to time or exposure to salt air.

This warranty does not cover the cost of removing and/or re-installing the fan.

In no event shall Turn of the Century be liable for consequential or incidental damages. Some states do not allow the exclusion or limitation of consequential or incidental damages so these limitations may not apply to you.

To submit an inquiry or warranty claim please contact our Customer Service Center using the mailing address or website below making sure to identify the model number, the date and place you purchased the item, and a description of the part needed (as shown in the Owner's Manual). Turn of the Century, at its option, shall repair or replace the fan. If the item is discontinued or the parts are unavailable, Turn of the Century will offer a replacement fan of comparable value.

Mailing address: Turn of the Century
Customer Service Center
12401 McNulty Road
Philadelphia, PA 19154
U.S.A

Customer Service Center:
1-800-999-2226

Garantía Limitada de por Vida

ATENCION:
POR FAVOR, ADJUNTE UNA COPIA DE SU PRUEBA DE COMPRA A ESTE DOCUMENTO YA QUE PARA PROCESAR CUALQUIER RECLAMACION DE GARANTIA SE EXIGE UNA PRUEBA DE COMPRA.

Antes de instalar su ventilador, anote la información para sus archivos y para la asistencia con la garantía.

No. del modelo: _____
Nombre del modelo: _____
Fecha de compra: _____
Lugar de compra: _____

Este ventilador Turn of the Century ofrece una garantía de por vida al comprador original contra defectos de fabricación y materiales. Esta garantía sustituye cualquier otra garantía explícita o implícita.

Turn of the Century reparará o reemplazará las piezas necesarias y/o reemplazará el ventilador de techo si el defecto se debe a una fabricación o materiales defectuosos.

Años 1 y 2 – Turn of the Century reparará o reemplazará este ventilador de techo.
A partir del año 2 – La garantía se limita al motor por un período de 15 años a partir de la fecha de compra.

Esta garantía no se aplica a ningún producto equipado con piezas o accesorios no autorizados por Turn of the Century, ningna pieza de vidrio incluida con este producto, bombillas, daños ocasionados por el abuso, accidentes, instalación incorrecta, sobrecargas eléctricas, actos de terceras partes, ni el deterioro de los acabados o piezas como resultado de la exposición al salitre.

Esta garantía no cubre el costo del desmontaje y/o reinstalación del ventilador.

Bajo ninguna circunstancia Turn of the Century se responsabiliza por los daños incidentales o consecuentes. Algunos estados no permiten las exclusiones o limitaciones de daños incidentales o consecuentes, por tanto, estas limitaciones pudieran no aplicarse a su caso.

Para presentar una solicitud o reclamación de garantía, comuníquese por favor con nuestro centro de servicio al cliente usando la dirección postal o página web mencionada posteriormente y asegúrese de identificar el número del modelo, la fecha y el lugar de la compra del artículo, así como una descripción de la pieza necesaria (según indica el manual del propietario). A opción propia, Turn of the Century, reparará o reemplazará el ventilador. Si el artículo está descontinuado o la pieza no estuviera disponible, Turn of the Century ofrecerá un ventilador de reemplazo de un valor similar.

Dirección postal: Turn of the Century
Centro de servicio al cliente
12401 McNulty Road
Philadelphia, PA 19154
U.S.A

Centro de servicio al cliente:
1-800-999-2226

Made in China
Fabricado en China
© 2010